



## Declaration and Power of Attorney for Patent Application Erklärung für Patentanmeldungen mit Vollmacht

### German Language Declaration

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides Statt:

daß mein Wohnsitz, meine Postanschrift und meine Staatsangehörigkeit den im nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, daß ich nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Erfindung mit folgendem Titel beantragt wird:

#### OBJECTIVES AS A MICROLITHOGRAPHY PROJECTION OBJECTIVE WITH AT LEAST ONE LIQUID LENS

deren Beschreibung hier beigelegt ist, es sei denn (in diesem Falle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese Erfindung



Die Spezifikation, von dem wurde beschrieben und in der Internationalen Anmeldenummer im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT) PCT/EP2004/014219 beansprucht wurde, hat am 14 Dezember 2004, und als ergänzt durch einleitenden Zusatz am 21. Dezember 2005.

Ich bestätige hiermit, daß ich den Inhalt der oben angegebenen Patentanmeldung, einschließlich der Ansprüche, die eventuell durch einen oben erwähnten Zusatzantrag abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind.

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled:

#### OBJECTIVES AS A MICROLITHOGRAPHY PROJECTION OBJECTIVE WITH AT LEAST ONE LIQUID LENS

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:



the specification of which was described and claimed in PCT International Application No. PCT/EP2004/014219 filed on 14 December 2004 and as amended by preliminary amendment on 21 December 2005.

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

**German Language Declaration**

Ich beanspruche hiermit Prioritätsvorteile unter Title 35, US-Code, § 119(e) aller US-Hilfsanmeldungen wie unten aufgezählt.

<b>60/530,623</b>	<b>19 Dezember 2003</b>
(Aktenzeichen)	(Anmeldetag)
<b>60/544,967</b>	<b>13 Februar 2004</b>
(Aktenzeichen)	(Anmeldetag)
<b>60/568,006</b>	<b>4 Mai 2004</b>
(Aktenzeichen)	(Anmeldetag)
<b>60/591,775</b>	<b>27 Juli 2004</b>
(Aktenzeichen)	(Anmeldetag)
<b>60/592,208</b>	<b>29 Juli 2004</b>
(Aktenzeichen)	(Anmeldetag)
<b>60/612,823</b>	<b>24 September 2004</b>
(Aktenzeichen)	(Anmeldetag)

Ich beanspruche hiermit die mir unter Title 35, US-Code, § 120 zustehenden Vorteile aller unten aufgeführten US-Patentanmeldungen bzw. § 365(c) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche die Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und erkenne, insofern der Gegenstand eines jeden früheren Anspruchs dieser Patentanmeldung nicht in einer US-Patentanmeldung, bzw. PCT internationalen Anmeldung in einer gemäß dem ersten Absatz von Title 35, US-Code, § 112 vorgeschriebenen Art und Weise offenbart wurde, meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind und die im Zeitraum zwischen dem Anmeldetag der früheren Patentanmeldung und dem nationalen oder im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT) gültigen internationalen Anmeldetags bekannt geworden sind.

<b>10/734,623</b>	<b>15 December 2003</b>
(Application No.)	(Filing Date)
(Aktenzeichen)	(Anmeldetag)

Ich erkläre hiermit, daß alle in der vorliegenden Erklärung von mir gemachten Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprechen, und ferner daß ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen ablege, daß wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben oder dergleichen gemäß § 1001, Title 18 des US-Code strafbar sind und mit Geldstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können und daß derartige wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines aufgrund deren erteilten Patentes gefährden können.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

<b>60/530,623</b>	<b>19 December 2003</b>
(Application No.)	(Filing Date)
<b>60/544,967</b>	<b>13 February 2004</b>
(Application No.)	(Filing Date)
<b>60/568,006</b>	<b>4 May 2004</b>
(Application No.)	(Filing Date)
<b>60/591,775</b>	<b>27 July 2004</b>
(Application No.)	(Filing Date)
<b>60/592,208</b>	<b>29 July 2004</b>
(Application No.)	(Filing Date)
<b>60/612,823</b>	<b>24 September 2004</b>
(Application No.)	(Filing Date)

I hereby claim the benefit under Title 35, United States code, § 120 of any United States application(s), or § 365(c), of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, § 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.

**pending**  
(Status) (patented, pending, abandoned)  
(Status) (patentiert, schwebend, aufgegeben)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Attorney Docket No.: 17979-034US1 04157PUS

## German Language Declaration

<p>Vor- und Zuname des Erfinders 1 <u>David R. Shafer</u></p> <p><i>David R. Shafer</i> <i>Sept 28, 2006</i>        Unterschrift des Erfinders Datum  <i>David R. Shafer</i> <i>Sept 28, 2006</i>        Wohnsitz: <i>Eastfield, CT</i></p> <p>Staatsangehörigkeit: <u>US</u>        Postanschrift: <u>c/o Carl Zeiss SMT AG, Carl-Zeiss-Str. 22, 73447 Oberkochen DE</u></p>	<p>Full name of inventor No. 1 <u>David R. Shafer</u></p> <p><i>David R. Shafer</i> <i>Sept. 28, 2006</i>        Inventor's signature Date  <i>David R. Shafer</i> <i>Sept 28, 2006</i>        Residence: <i>Eastfield, CT</i></p> <p>Citizenship: <u>US</u>        Post Office Address: <u>c/o Carl Zeiss SMT AG, Carl-Zeiss-Str. 22, 73447 Oberkochen DE</u></p>
<p>Vor- und Zuname des Erfinders 2 <u>Susanne Beder</u></p> <p>_____        Unterschrift des Erfinders Datum</p> <p>Wohnsitz: <u>Aalen, Deutschland</u></p> <p>Staatsangehörigkeit: <u>German</u></p> <p>Postanschrift: : <u>c/o Carl Zeiss SMT AG, Carl-Zeiss-Str. 22, 73447 Oberkochen DE</u></p>	<p>Full name of inventor No. 2 <u>Susanne Beder</u></p> <p>_____        Inventor's signature Date</p> <p>Residence: <u>Aalen, Germany</u></p> <p>Citizenship: <u>German</u></p> <p>Post Office Address: : <u>c/o Carl Zeiss SMT AG, Carl-Zeiss-Str. 22, 73447 Oberkochen DE</u></p>
<p>Vor- und Zuname des Erfinders 3 <u>Karl-Heinz Schuster</u></p> <p>_____        Unterschrift des Erfinders Datum</p> <p>Wohnsitz: <u>Koenigsbronn, Deutschland</u></p> <p>Staatsangehörigkeit: <u>German</u></p> <p>Postanschrift: <u>c/o Carl Zeiss SMT AG, Carl-Zeiss-Str. 22, 73447 Oberkochen DE</u></p>	<p>Full name of inventor No. 3 <u>Karl-Heinz Schuster</u></p> <p>_____        Inventor's signature Date</p> <p>Residence: <u>Koenigsbronn, Germany</u></p> <p>Citizenship: <u>German</u></p> <p>Post Office Address: <u>c/o Carl Zeiss SMT AG, Carl-Zeiss-Str. 22, 73447 Oberkochen DE</u></p>

<b>Vor- und Zuname des Erfinders 4</b> <b><u>Wolfgang Singer</u></b>	<b>Full name of inventor No. 4</b> <b><u>Wolfgang Singer</u></b>
<hr/>	<hr/>
<b>Unterschrift des Erfinder</b> <b>Datum</b>	<b>Inventor's signature</b> <b>Date</b>
<b>Wohnsitz: Aalen, Deutschland.</b>	<b>Residence: Aalen, Germany</b>
<b>Staatsangehörigkeit: <u>German</u></b>	<b>Citizenship: <u>German</u></b>
<b>Postanschrift: <u>c/o Carl Zeiss SMT AG, Carl-Zeiss-Str. 22,</u></b> <b><u>73447 Oberkochen DE</u></b>	<b>Post Office Address: <u>c/o Carl Zeiss SMT AG, Carl-Zeiss-</u></b> <b><u>Str. 22, 73447 Oberkochen DE</u></b>

21252056.doc



## Declaration and Power of Attorney for Patent Application Erklärung für Patentanmeldungen mit Vollmacht

### German Language Declaration

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides Statt:

daß mein Wohnsitz, meine Postanschrift und meine Staatsangehörigkeit den im nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, daß ich nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Erfindung mit folgendem Titel beantragt wird:

#### OBJECTIVES AS A MICROLITHOGRAPHY PROJECTION OBJECTIVE WITH AT LEAST ONE LIQUID LENS

deren Beschreibung hier beigelegt ist, es sei denn (in diesem Falle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese Erfindung

☒ Die Spezifikation, von dem wurde beschrieben und in der Internationalen Anmeldenummer im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT) PCT/EP2004/014219 beansprucht wurde, hat am 14 Dezember 2004, und als ergänzt durch einleitenden Zusatz am 21. Dezember 2005.

Ich bestätige hiermit, daß ich den Inhalt der oben angegebenen Patentanmeldung, einschließlich der Ansprüche, die eventuell durch einen oben erwähnten Zusatzantrag abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind.

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled:

#### OBJECTIVES AS A MICROLITHOGRAPHY PROJECTION OBJECTIVE WITH AT LEAST ONE LIQUID LENS

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

☒ the specification of which was described and claimed in PCT International Application No. PCT/EP2004/014219 filed on 14 December 2004 and as amended by preliminary amendment on 21 December 2005.

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

## German Language Declaration

Ich beanspruche hiermit Prioritätsvorteile unter Title 35, US-Code, § 119(e) aller US-Hilfsanmeldungen wie unten aufgezählt.

<u>60/530,623</u>	<u>19 Dezember 2003</u>
(Aktenzeichen)	(Anmeldetag)
<u>60/544,967</u>	<u>13 Februar 2004</u>
(Aktenzeichen)	(Anmeldetag)
<u>60/568,006</u>	<u>4 Mai 2004</u>
(Aktenzeichen)	(Anmeldetag)
<u>60/591,775</u>	<u>27 Juli 2004</u>
(Aktenzeichen)	(Anmeldetag)
<u>60/592,208</u>	<u>29 Juli 2004</u>
(Aktenzeichen)	(Anmeldetag)
<u>60/612,823</u>	<u>24 September 2004</u>
(Aktenzeichen)	(Anmeldetag)

Ich beanspruche hiermit die mir unter Title 35, US-Code, § 120 zustehenden Vorteile aller unten aufgeführten US-Patentanmeldungen bzw. § 365(c) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche die Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und erkenne, insofern der Gegenstand eines jeden früheren Anspruchs dieser Patentanmeldung nicht in einer US-Patentanmeldung, bzw. PCT internationalen Anmeldung in einer gemäß dem ersten Absatz von Title 35, US-Code, § 112 vorgeschriebenen Art und Weise offenbart wurde, meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind und die im Zeitraum zwischen dem Anmeldetag der früheren Patentanmeldung und dem nationalen oder im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT) gültigen internationalen Anmeldetags bekannt geworden sind.

<u>10/734,623</u>	<u>15 December 2003</u>
(Application No.)	(Filing Date)
(Aktenzeichen)	(Anmeldetag)

Ich erkläre hiermit, daß alle in der vorliegenden Erklärung von mir gemachten Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprechen, und ferner daß ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen ablege, daß wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben oder dergleichen gemäß § 1001, Title 18 des US-Code strafbar sind und mit Geldstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können und daß derartige wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines aufgrund deren erteilten Patentes gefährden können.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

<u>60/530,623</u>	<u>19 December 2003</u>
(Application No.)	(Filing Date)
<u>60/544,967</u>	<u>13 February 2004</u>
(Application No.)	(Filing Date)
<u>60/568,006</u>	<u>4 May 2004</u>
(Application No.)	(Filing Date)
<u>60/591,775</u>	<u>27 July 2004</u>
(Application No.)	(Filing Date)
<u>60/592,208</u>	<u>29 July 2004</u>
(Application No.)	(Filing Date)
<u>60/612,823</u>	<u>24 September 2004</u>
(Application No.)	(Filing Date)

I hereby claim the benefit under Title 35, United States code, § 120 of any United States application(s), or § 365(c), of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, § 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.

**pending**

(Status) (patented, pending, abandoned)  
(Status) (patentiert, schwebend, aufgegeben)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Attorney Docket No.: 17979-034US1 04157PUS

## German Language Declaration

<p>Vor- und Zuname des Erfinders 1 <u>David R. Shafer</u></p> <p>_____ Unterschrift des Erfinder                      Datum</p> <p>Wohnsitz: Fairfield, CT</p> <p>Staatsangehörigkeit: US</p> <p>Postanschrift: <u>c/o Carl Zeiss SMT AG, Carl-Zeiss-Str. 22, 73447 Oberkochen DE</u></p> <p>     </p>	<p>Full name of inventor No. 1 <u>David R. Shafer</u></p> <p>_____ Inventor's signature                      Date</p> <p>Residence: Fairfield, CT</p> <p>Citizenship: US</p> <p>Post Office Address: <u>c/o Carl Zeiss SMT AG, Carl-Zeiss-Str. 22, 73447 Oberkochen DE</u></p> <p>     </p>
<p>Vor- und Zuname des Erfinders 2 <u>Susanne Beder</u></p> <p><u>Susanne Beder</u>      <u>Sep. 25, 2006</u> Unterschrift des Erfinder                      Datum</p> <p>Wohnsitz: Aalen, Deutschland</p> <p>Staatsangehörigkeit: <u>German</u></p> <p>Postanschrift: : <u>c/o Carl Zeiss SMT AG, Carl-Zeiss-Str. 22, 73447 Oberkochen DE</u></p> <p>     </p>	<p>Full name of inventor No. 2 <u>Susanne Beder</u></p> <p><u>Susanne Beder</u>      <u>Sep. 25, 2006</u> Inventor's signature                      Date</p> <p>Residence: Aalen, Germany</p> <p>Citizenship: <u>German</u></p> <p>Post Office Address: : <u>c/o Carl Zeiss SMT AG, Carl-Zeiss-Str. 22, 73447 Oberkochen DE</u></p> <p>     </p>
<p>Vor- und Zuname des Erfinders 3 <u>Karl-Heinz Schuster</u></p> <p>_____ Unterschrift des Erfinder                      Datum</p> <p>Wohnsitz: Koenigsbronn, Deutschland</p> <p>Staatsangehörigkeit: <u>German</u></p> <p>Postanschrift: <u>c/o Carl Zeiss SMT AG, Carl-Zeiss-Str. 22, 73447 Oberkochen DE</u></p> <p>     </p>	<p>Full name of inventor No. 3 <u>Karl-Heinz Schuster</u></p> <p>_____ Inventor's signature                      Date</p> <p>Residence: Koenigsbronn, Germany</p> <p>Citizenship: <u>German</u></p> <p>Post Office Address: <u>c/o Carl Zeiss SMT AG, Carl-Zeiss-Str. 22, 73447 Oberkochen DE</u></p> <p>     </p>

<p>Vor- und Zuname des Erfinders 4 <u>Wolfgang Singer</u></p>  <p>_____ Unterschrift des Erfinder                      Datum</p> <p>Wohnsitz: Aalen, Deutschland</p> <p>Staatsangehörigkeit: <u>German</u></p> <p>Postanschrift: <u>c/o Carl Zeiss SMT AG, Carl-Zeiss-Str. 22, 73447 Oberkochen DE</u></p> <p>     </p>	<p>Full name of inventor No. 4 <u>Wolfgang Singer</u></p>  <p>_____ Inventor's signature                      Date</p> <p>Residence: Aalen, Germany</p> <p>Citizenship: <u>German</u></p> <p>Post Office Address: <u>c/o Carl Zeiss SMT AG, Carl-Zeiss-Str. 22, 73447 Oberkochen DE</u></p> <p>     </p>
---	--





## Declaration and Power of Attorney for Patent Application Erklärung für Patentanmeldungen mit Vollmacht

### German Language Declaration

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides Statt:

daß mein Wohnsitz, meine Postanschrift und meine Staatsangehörigkeit den im nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, daß ich nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Erfindung mit folgendem Titel beantragt wird:

#### OBJECTIVES AS A MICROLITHOGRAPHY PROJECTION OBJECTIVE WITH AT LEAST ONE LIQUID LENS

deren Beschreibung hier beigelegt ist, es sei denn (in diesem Falle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese Erfindung



Die Spezifikation, von dem wurde beschrieben und in der Internationalen Anmeldenummer im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT) PCT/EP2004/014219 beansprucht wurde, hat am 14 Dezember 2004, und als ergänzt durch einleitenden Zusatz am 21. Dezember 2005.

Ich bestätige hiermit, daß ich den Inhalt der oben angegebenen Patentanmeldung, einschließlich der Ansprüche, die eventuell durch einen oben erwähnten Zusatzantrag abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind.

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled:

#### OBJECTIVES AS A MICROLITHOGRAPHY PROJECTION OBJECTIVE WITH AT LEAST ONE LIQUID LENS

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:



the specification of which was described and claimed in PCT International Application No. PCT/EP2004/014219 filed on 14 December 2004 and as amended by preliminary amendment on 21 December 2005.

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

**German Language Declaration**

Ich beanspruche hiermit Prioritätsvorteile unter Title 35, US-Code, § 119(e) aller US-Hilfsanmeldungen wie unten aufgezählt.

<b>60/530,623</b>	<b>19 Dezember 2003</b>
(Aktenzeichen)	(Anmeldetag)
<b>60/544,967</b>	<b>13 Februar 2004</b>
(Aktenzeichen)	(Anmeldetag)
<b>60/568,006</b>	<b>4 Mai 2004</b>
(Aktenzeichen)	(Anmeldetag)
<b>60/591,775</b>	<b>27 Juli 2004</b>
(Aktenzeichen)	(Anmeldetag)
<b>60/592,208</b>	<b>29 Juli 2004</b>
(Aktenzeichen)	(Anmeldetag)
<b>60/612,823</b>	<b>24 September 2004</b>
(Aktenzeichen)	(Anmeldetag)

Ich beanspruche hiermit die mir unter Title 35, US-Code, § 120 zustehenden Vorteile aller unten aufgeführten US-Patentanmeldungen bzw. § 365(c) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche die Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und erkenne, insofern der Gegenstand eines jeden früheren Anspruchs dieser Patentanmeldung nicht in einer US-Patentanmeldung, bzw. PCT internationalen Anmeldung in einer gemäß dem ersten Absatz von Title 35, US-Code, § 112 vorgeschriebenen Art und Weise offenbart wurde, meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind und die im Zeitraum zwischen dem Anmeldetag der früheren Patentanmeldung und dem nationalen oder im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT) gültigen internationalen Anmeldetags bekannt geworden sind.

<b>10/734,623</b>	<b>15 December 2003</b>
(Application No.)	(Filing Date)
(Aktenzeichen)	(Anmeldetag)

Ich erkläre hiermit, daß alle in der vorliegenden Erklärung von mir gemachten Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprechen, und ferner daß ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen ablege, daß wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben oder dergleichen gemäß § 1001, Title 18 des US-Code strafbar sind und mit Geldstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können und daß derartige wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines aufgrund deren erteilten Patentes gefährden können.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

<b>60/530,623</b>	<b>19 December 2003</b>
(Application No.)	(Filing Date)
<b>60/544,967</b>	<b>13 February 2004</b>
(Application No.)	(Filing Date)
<b>60/568,006</b>	<b>4 May 2004</b>
(Application No.)	(Filing Date)
<b>60/591,775</b>	<b>27 July 2004</b>
(Application No.)	(Filing Date)
<b>60/592,208</b>	<b>29 July 2004</b>
(Application No.)	(Filing Date)
<b>60/612,823</b>	<b>24 September 2004</b>
(Application No.)	(Filing Date)

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 120 of any United States application(s), or § 365(c), of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, § 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.

**pending**  
(Status) (patented, pending, abandoned)  
(Status) (patentiert, schwebend, aufgegeben)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Attorney Docket No.: 17979-034US1 04157PUS

## German Language Declaration

Vor- und Zuname des Erfinders 1  
David R. ShaferFull name of inventor No. 1  
David R. Shafer

Unterschrift des Erfinder

Datum

Inventor's signature

Date

Wohnsitz: Fairfield, CT

Residence: Fairfield, CT

Staatsangehörigkeit: US

Citizenship: US

Postanschrift: c/o Carl Zeiss SMT AG, Carl-Zeiss-Str. 22,  
73447 Oberkochen DEPost Office Address: c/o Carl Zeiss SMT AG, Carl-Zeiss-  
Str. 22, 73447 Oberkochen DEVor- und Zuname des Erfinders 2  
Susanne BederFull name of inventor No. 2  
Susanne Beder

Unterschrift des Erfinder

Datum

Inventor's signature

Date

Wohnsitz: Aalen, Deutschland

Residence: Aalen, Germany

Staatsangehörigkeit: GermanCitizenship: GermanPostanschrift: : c/o Carl Zeiss SMT AG, Carl-Zeiss-Str.  
22, 73447 Oberkochen DEPost Office Address: : c/o Carl Zeiss SMT AG, Carl-  
Zeiss-Str. 22, 73447 Oberkochen DEVor- und Zuname des Erfinders 3  
Karl-Heinz SchusterFull name of inventor No. 3  
Karl-Heinz SchusterKarl-Heinz 25. September  
Schuster 2006

Unterschrift des Erfinder

Datum

Karl-Heinz September  
Schuster 25th, 2006

Inventor's signature

Date

Wohnsitz: Koenigsbronn, Deutschland

Residence: Koenigsbronn, Germany

Staatsangehörigkeit: GermanCitizenship: GermanPostanschrift: c/o Carl Zeiss SMT AG, Carl-Zeiss-Str. 22,  
73447 Oberkochen DEPost Office Address: c/o Carl Zeiss SMT AG, Carl-Zeiss-  
Str. 22, 73447 Oberkochen DE

<p>Vor- und Zuname des Erfinders 4 <u>Wolfgang Singer</u></p> <p><u>W. Singer</u> 4. okt 2006 Unterschrift des Erfinders Datum</p> <p>Wohnsitz: Aalen, Deutschland</p> <p>Staatsangehörigkeit: <u>German</u></p> <p>Postanschrift: <u>c/o Carl Zeiss SMT AG, Carl-Zeiss-Str. 22, 73447 Oberkochen DE</u></p> <p>     </p>	<p>Full name of inventor No. 4 <u>Wolfgang Singer</u></p> <p><u>W. Singer</u> Oct. 04 - 2006 Investor's signature Date</p> <p>Residence: Aalen, Germany</p> <p>Citizenship: <u>German</u></p> <p>Post Office Address: <u>c/o Carl Zeiss SMT AG, Carl-Zeiss-Str. 22, 73447 Oberkochen DE</u></p> <p>     </p>
---	--

21252056.doc